

MUNDOCLIMA®

CONSOLE SPLIT Série MUCNR-H14

Protocole V4+



Design moderne et attractif
Profondeur de 206 mm seulement



Ventilateurs tangentiels
L'unité intérieure comprend un ventilateur tangential à chaque sortie d'air, ce qui réduit le niveau de bruit.



RG10A(F2S)BGEF
Inclus
(CL09100)



EN OPTION

Pour plus d'informations sur les options, rendez-vous dans la section « SYSTÈMES DE CONTRÔLE MUNDOCLIMA ».

Contrôle sans fil



RG10L5(G2HS)/BGEF
(CL09110)

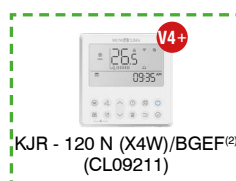
Contrôle filaire (3)



KJR-29B1/BK-E (3)
(CL92869)

Commande filaire avec WIFI (2)

RECOMMANDÉ



KJR - 120 N (X4W)/BGEF (2)
(CL09211)



KJR - 120P (X6W)/EF (2)
(CL09214)

WIFI AIDOO Airzone (2)



AZAI6WSCGM1 (2)
(CO48080)

WIFI



EU-OSK-105
(CL09001)

Contrôle centralisé (2)



CCM180A/WS (2)
(CL09300)



CCM30/BKE (2)
(CL92871)



MD-AC-MBS (2)
(CL99097)



MD-AC-KNX (2)
(CL94792)



INBACMID (2)
(CL99222)

GTB (2)



Module multifonction
(CL09403)

Accessoires



M - CHECK
(CL09410)

(1) SCOP zone climatique chaude. Pour plus d'informations, voir le tableau des spécifications.

(2) Module multifonction (CL09403) requis.

(3) Le câble de connexion (CL98442) est nécessaire, mais non recommandé pour une utilisation avec le module multifonction.

(4) Télécommande sans fil RG10L5 (CL09110) requise.

Série MUCNR-H14



SPÉCIFICATIONS

Modèle			MUCNR-09-H14	MUCNR-12-H14	MUCNR-18-H14		
Code groupe			CL21570	CL21571	CL21572		
Code EAN groupe			8432953058937	8432953058944	8432953058951		
Réfrigération	Capacité nominale (min. - max.)		kW	2,64 (0,36 ~ 3,81)	3,52 (0,76 ~ 4,25)	4,98 (2,64 ~ 5,57)	
	Consommation nominale (min. - max.)		kW	0,65 (0,13 ~ 1,27)	1,00 (0,17 ~ 1,35)	1,50 (0,65 ~ 1,95)	
	Pdesignc (puissance de dimensionnement)		kW	2,6	3,5	5,0	
	SEER		W/W	7,5	7,3	6,7	
	Étiquetage énergétique			A + +	A + +	A + +	
Consommation d'énergie annuelle		kWh/an	121	168	261		
Chauffage	Capacité nominale (min. - max.)		kW	2,93 (0,44 ~ 3,96)	3,81 (0,45 ~ 4,69)	5,28 (2,20 ~ 6,30)	
	Consommation nominale (min. - max.)		kW	0,71 (0,14 ~ 1,16)	0,98 (0,15 ~ 1,30)	1,42 (0,60 ~ 1,90)	
	Zone climatique intermédiaire	Pdesignh (puissance de conception)		kW	2,2	2,6	4,0
		SCOP		W/W	4,2	4,0	4,0
		Étiquetage énergétique			A +	A +	A +
		Consommation d'énergie annuelle		kWh/an	733	910	1 414
		Tbiv (Température bivalente)		°C	-7	-7	-7
	Zone climatique chaude	Pdesignh (puissance de conception)		kW	3,0	3,4	5
		SCOP		W/W	6,0	5,5	5
		Étiquetage énergétique			A + + +	A + + +	A + +
		Consommation d'énergie annuelle		kWh/an	712	866	1 400
		Tbiv (Température bivalente)		°C	2	2	2
	Tol (Temp. limite fonctionnement)		°C	-15	-15	-15	
	Unité intérieure	Modèle		MUCNR-09-H14-I	MUCNR-12-H14-I	MUCNR18-H14-I	
Code		UI21570	UI21571	UI21572			
Code EAN		8432953059347	8432953059354	8432953059361			
Débit d'air (H / M / B)		m³/h	600 / 510 / 400	650 / 580 / 490	780 / 690 / 600		
Pression sonore (Élevée / Moyenne / Faible / Silence)		dB(A)	36,5 / 33,5 / 27,5 / 22	37 / 34 / 27 / 23	41 / 38 / 32 / 26		
Puissance sonore (Haute)		dB(A)	52	54	55		
Connexion drainage (OD)		mm	Ø 16	Ø 16	Ø 16		
Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur)		mm	794 x 621 x 206	794 x 621 x 206	794 x 621 x 206		
Poids		kg	14,9	14,9	14,9		
Unité extérieure	Modèle		MUER-09-H14-E	MUER-12-H14-E	MUER-18-H14-E		
	Code		UE21540	UE21541	UE21542		
	Code EAN		8432953059002	8432953059019	8432953059026		
	Débit d'air (Haute)		m³/h	2 200	2 200	2 100	
	Pression sonore (Haute)		dB(A)	54	54	55	
	Puissance sonore (Haute)		dB(A)	62	62	63	
	Compresseur (Marque / Modèle)		GMCC / KSK103D33UEZ3	GMCC / KSN98D64UFZ3	GMCC / KSN140D21UFZ		
	Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur)		mm	765 x 555 x 303	765 x 555 x 303	805 x 554 x 330	
	Poids		kg	14,9	26,6	32,5	
Réfrigérant	Type / PRG		R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675		
	Charge		kg	0,65	0,71	1,15	
	Équivalence CO ₂		TCO ₂ eq	0,439	0,479	0,776	
	Précharge jusqu'à		m	5	5	5	
	Charge additionnelle (à partir de 5 m)		g/m	12	12	12	
Tuyaux frigorifiques	Liquide		Pouces	1/4"	1/4"	1/4"	
	Gaz		Pouces	3/8"	3/8"	1/2"	
	Longueur maximale ⁽¹⁾		m	25	25	30	
	Dénivelé maximal		m	10	10	20	
Données électriques ⁽²⁾	Alimentation		V / Hz / Ph	220-240 ~ / 50 / 1N	220-240 ~ / 50 / 1N	220-240 ~ / 50 / 1N	
	Consommation maximale		kW	1,82	1,85	2,95	
	Intensité maximale		A	8,5	9	13,5	
	Câble d'alimentation (unité extérieure)		mm²	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	
	Câble d'interconnexion		mm²	3 x 1 + T	3 x 1 + T	3 x 1 + T	
Température de fonctionnement	Intérieure (Réfrigération / Chauffage)		°C	16 ~ 32 / 0 ~ 30	16 ~ 32 / 0 ~ 30	16 ~ 32 / 0 ~ 30	
	Extérieure (Réfrigération / Chauffage)		°C	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	

Notes :

⁽¹⁾ Longueur minimale de la tuyauterie : 3 m.

⁽²⁾ Les sections de câblage électrique indiquées sont recommandées mais peuvent être supérieures en fonction de chaque installation, elles doivent être adaptées à la réglementation électrique en vigueur.

* Le modèle et les caractéristiques peuvent être modifiés sans préavis pour l'amélioration du produit.

** Les valeurs du niveau sonore correspondent aux valeurs obtenues en chambre anéchoïque.

Série MUCNR-H14

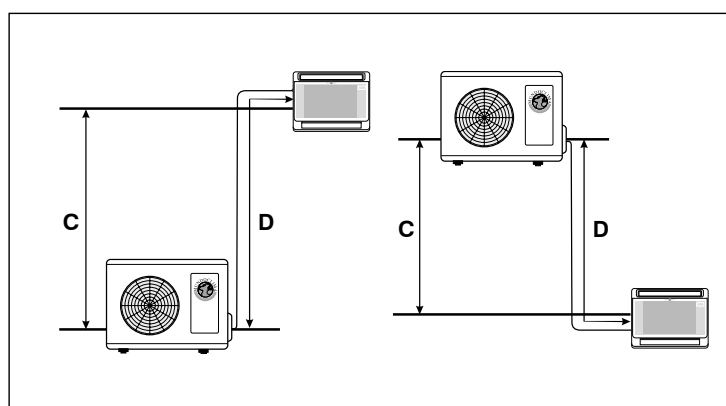
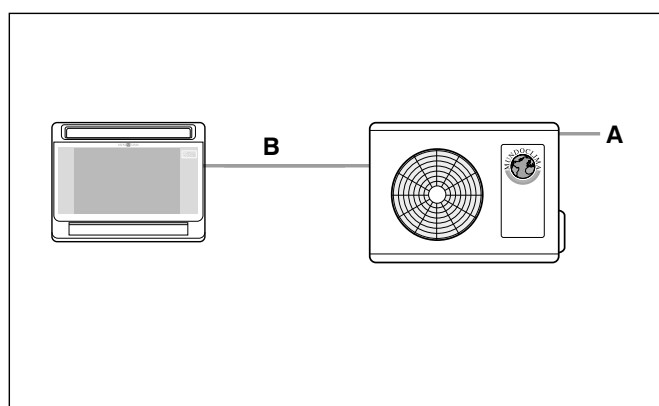
MUNDOCLIMA®

CÂBLAGE ÉLECTRIQUE

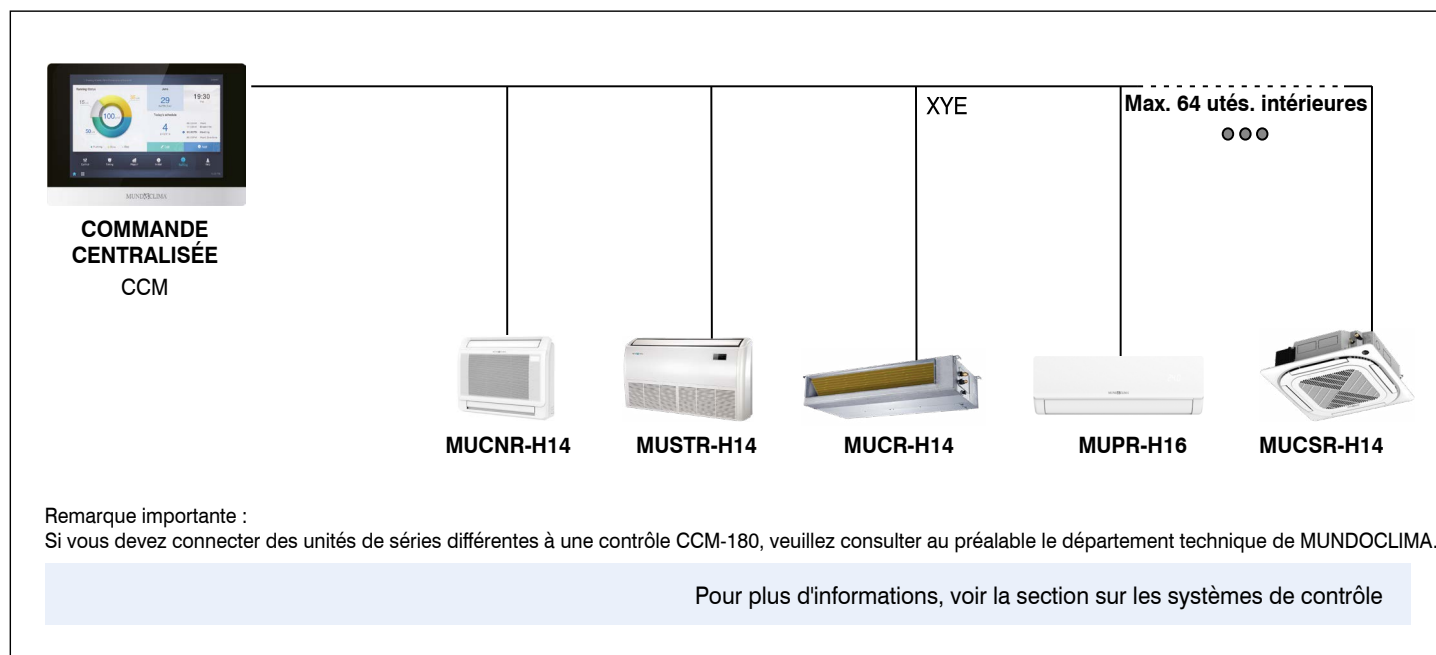
Modèle	Alimentation électrique (uniquement à l'unité extérieure)		Interconnexion (B)	Contrôle filaire (E)
	Type	Section (A)		
09-H14	230V (1N~)	2 x 2,5 + T (mm ²)	3 x 1 + T (mm ²)	2 x 0,5 (mm ²)
12-H14	230V (1N~)	2 x 2,5 + T (mm ²)	3 x 1 + T (mm ²)	2 x 0,5 (mm ²)
18-H14	230V (1N~)	2 x 2,5 + T (mm ²)	3 x 1 + T (mm ²)	2 x 0,5 (mm ²)

CONNEXIONS FRIGORIFIQUES ET CHARGE ADDITIONNELLE (R-32)

Modèle	Tuyaux		Distance max.		Charge additionnelle réfrigérant	Précharge jusqu'à
	Liquide	Gaz	Verticale (C)	Totale (D)		
09-H14	1/4"	3/8"	10 m	25 m	12 g/m	5 m
12-H14	1/4"	3/8"	10 m	25 m	12 g/m	5 m
18-H14	1/4"	1/2"	20 m	30 m	12 g/m	5 m



CONNEXION COMMANDE CENTRALISÉE



Légende des fonctionnalités

MUNDCLIMA®

IMPORTANT : Cette légende des fonctionnalités est générique, vous trouverez les icônes qui s'appliquent à cette fiche technique dans l'en-tête de la première page.

 PROGRAMMATEUR HEBDOMADAIRE Règle le fonctionnement hebdomadaire de l'appareil.  FONCTION FOLLOW ME (IFEEL) La télécommande possède un capteur de température ambiante.  REDÉMARRAGE AUTOMATIQUE Récupération des réglages préalables à la coupure de courant.  FONCTIONNEMENT EN CAS D'URGENCE Possibilité de faire fonctionner l'unité avec le bouton manuel en cas d'alarme.  PRÉVENTION D'AIR FROID En mode chauffage, la vitesse initiale du ventilateur s'adapte en fonction de la température de la batterie.  FONCTIONNEMENT TURBO Réduction du temps de réfrigération/chauffage au maximum.  FAIBLE NIVEAU SONORE Grâce au mode Silence et au nouveau design, le niveau de bruit est réduit au minimum.  COMPENSATION DE TEMPÉRATURE La télécommande permet de régler la température de compensation pour les modes chauffage et réfrigération.  AIR FRAIS (ION) Équipement qui incorpore un ioniseur pour générer des OH(-) et ainsi purifier l'air en désactivant les bactéries, les virus et autres polluants environnementaux, procurant une sensation de fraîcheur très agréable.  BREZE AWAY Fonction qui permet de dévier le flux d'air vers un autre endroit pour éviter que l'équipement ne souffle directement sur les personnes.  UNITÉ EXTÉRIEURE PLUS SILENCIEUSE Une conception optimisée du grillage de sortie d'air avec diminution du bruit de 3.3 dB (A) en comparaison avec des modèles antérieurs.  LARGE PLAGE DE FONCTIONNEMENT Fonctionnement en réfrigération jusqu'à 50 °C et en chauffage jusqu'à -15 °C.  MODE NUIT Fait fonctionner l'appareil selon la courbe de température nocturne préréglée, créant ainsi un environnement nocturne idéal et améliorant la qualité du sommeil.	 PROGRAMMATEUR QUOTIDIEN Le programmeur peut être réglé jusqu'à 24 h après la mise en marche.  CONCEPTION 360° Grâce au design à 360° du panneau, l'air est distribué de façon très uniforme.  OSCILLATION HORIZONTALE ET VERTICALE DU VOLET Meilleure distribution de l'air grâce à l'oscillation automatique du volet, aussi bien horizontalement que verticalement.  GEAR Permet de régler la capacité de l'équipement à 50%, 75% ou 100% (par défaut). (Série MUPR-H16 uniquement via l'APP).  FILTRE CATALYTIQUE FROID Incorpore un filtre catalytique capable d'adsorber et de décomposer le formaldéhyde et d'autres composés organiques volatils par catalyse à température ambiante, sans nécessiter de lumière ultraviolette (UV).  FILTRE HEPA Il intègre un filtre à air HEPA qui améliore la qualité de l'air intérieur, en capturant les particules fines, la poussière et les allergènes pour un environnement plus propre et plus sain.  SPRINT START Comme un sprinter, cette fonction permet au compresseur d'atteindre 65 Hz en 6 secondes seulement.  CONTRÔLE DE L'HUMIDITÉ En mode déshumidification, l'humidité relative peut être réglée entre 35 % et 85 %.  FONCTION VENTILATION Permet le fonctionnement avec ventilation uniquement.  THERMOSTAT Permet le fonctionnement avec ventilation uniquement.  DÉSHUMIDIFICATION Réduction de l'humidité en rétablissant une température optimale dans les milieux humides.  PLUSIEURS VITESSES DE VENTILATEUR D'INTÉRIEUR Jusqu'à 12 niveaux de vitesse qui sont automatiquement ajustés si la ventilation automatique est activée.  SILENCE Cette fonction permet de sélectionner la vitesse ultra-silencieuse, de sorte que le niveau sonore de l'appareil est très bas.	 PANNEAU DE CONTRÔLE Il intègre un panneau de commande qui permet de contrôler la machine sans télécommande sans fil.  DOUBLE FLUX D'AIR Sortie d'air supérieure et inférieure. En mode réfrigération, seule la sortie supérieure fonctionne et en mode chauffage, les deux sorties fonctionnent, ce qui permet de chauffer à partir du niveau du sol.  CORE GENIUS ECO+ La fréquence des unités Inverter traditionnelles fluctue de ± 1 °C de la température ambiante pendant le fonctionnement. Cependant, grâce à la nouvelle technologie Inverter "CORE GENIUS" qui ajuste sa fréquence par étapes de 0,6 Hz, la variation est si douce que la fluctuation de la température ambiante ($\pm 0,3$ °C) ne se remarque pas.  CONTRÔLE INDIVIDUEL DES VOLETS Possibilité de régler l'angle des 4 ailettes indépendamment.  120° L'ailette supérieure permet un réglage de 120°.  COMMANDE MURALE RÉTRO-ÉCLAIRÉE Possibilité de connecter une télécommande murale filaire avec rétro-éclairage de l'écran pour une lecture aisée.  CHAUFFAGE 8 °C L'appareil passe automatiquement en mode chauffage lorsque la température ambiante est inférieure à 8 °C, évitant ainsi que la température ambiante ne soit trop basse lorsque nous ne sommes pas à la maison.  MODE NUIT 2.0 Le nouveau mode Nuit 2.0 ajuste automatiquement la température, la vitesse et la direction de l'air en fonction du cycle de sommeil, évitant ainsi les flux d'air directs, réduisant le bruit et s'adaptant à la charge thermique pour un repos plus confortable et plus sain.  CONTRÔLE DE L'HUMIDITÉ IA En mode réfrigération, lorsque la fonction AI est activée, l'humidité relative varie en fonction de la température ambiante : plus la température est élevée, plus la plage d'humidité cible est basse (de 55 % à 70 % en dessous de 20 °C et de 40 % à 55 % au-dessus de 26 °C).  FONCTIONNEMENT SILENCIEUX EN EXTÉRIEUR Cette fonction permet à l'unité extérieure de réduire le niveau de pression acoustique jusqu'à 3 dB(A).
 WI-FI Possibilité de contrôler l'unité via WIFI par une application.	 CONTRÔLE CENTRALISÉ Possibilité de contrôler plusieurs unités avec le même contrôleur.	 DOMOTIQUE Possibilité d'intégration avec les principaux fabricants de systèmes domotiques (à consulter).
 ÉTIQUETAGE ÉNERGÉTIQUE EN RÉFRIGÉRATION A+++  ÉTIQUETAGE ÉNERGÉTIQUE EN RÉFRIGÉRATION A++  ÉTIQUETAGE ÉNERGÉTIQUE EN RÉFRIGÉRATION A+  ÉTIQUETAGE ÉNERGÉTIQUE EN RÉFRIGÉRATION A	 ÉTIQUETAGE ÉNERGÉTIQUE EN CHAUFFAGE A+++  ÉTIQUETAGE ÉNERGÉTIQUE EN CHAUFFAGE A++  ÉTIQUETAGE ÉNERGÉTIQUE EN CHAUFFAGE A+  ÉTIQUETAGE ÉNERGÉTIQUE EN CHAUFFAGE A	 FONCTION STANDBY (SEULEMENT 1 W EN VEILLE) L'unité extérieure est automatiquement déconnectée de l'alimentation quand elle est en veille, ainsi la consommation en veille est de seulement 1 W.  DÉTECTEUR DE PRÉSENCE Détece l'inactivité (30 min) dans la pièce pour réduire la fréquence de fonctionnement et ainsi économiser de l'énergie.
 R410A Unité utilisant le réfrigérant R410A avec un PRG de 2088.	 R32 Unité utilisant le réfrigérant le plus respectueux de l'environnement, le R32, avec un PRG de 675. Pour pouvoir installer des équipements utilisant le gaz réfrigérant R32, vous devez vérifier la législation en vigueur.	 R290 Les équipements utilisant le nouveau réfrigérant naturel R290, dont le PRP n'est que de 3. Pour pouvoir installer des équipements utilisant le gaz réfrigérant R290, vous devez vérifier la législation en vigueur.

Confort

Connectivité

Efficacité énergétique

Réfrigérant

Légende des fonctionnalités

MUNDCLIMA®

IMPORTANT : Cette légende des fonctionnalités est générique, vous trouverez les icônes qui s'appliquent à cette fiche technique dans l'en-tête de la première page.

 FILTRES AMOVIBLES Nouveau système de fixation du filtre avec des languettes, pour assurer un maintien correct et sans vibration.	 HAUTE PRESSION STATIQUE Large gamme de pressions statiques.	 AUTO-ADRESSAGE L'unité extérieure peut assigner automatiquement des adresses aux unités intérieures.
 PRISE D'AIR EXTÉRIEUR Possibilité d'apporter de l'air extérieur directement sur l'unité intérieure.	 RÉGLAGE DE LA PLAGE DE TEMPÉRATURE DE CONSIGNE La télécommande vous permet de régler : Réfrigération minimum de 16 °C à 24 °C ; Chauffage maximum de 30 °C à 25 °C.	 MODE INGÉNIEUR Réglage des fonctions et consultation des paramètres de fonctionnement via le contrôleur.
 POMPE À CONDENSATS Pompe de drainage intégrée pour faciliter l'évacuation des condensats de l'unité intérieure.	 PATTES EN FORME D'U Grâce aux nouveaux pieds arrière de l'unité extérieure, l'installation est plus confortable.	 DESIGN COMPACT Hauteur de l'unité intérieure comprise entre 200 et 300 mm.
 RAPPEL DE NETTOYAGE DES FILTRES L'appareil indique quand il faut nettoyer et/ou remplacer le filtre à air de l'unité intérieure.	 DÉMARRAGE À BASSE TENSION L'appareil peut démarrer et fonctionner normalement jusqu'à une tension d'alimentation inférieure à la tension nominale.	 SORTIE D'AIR VERS LA PIÈCE ADJACENTE L'appareil dispose de sorties prédécoupées pour raccorder un petit conduit pour climatiser une pièce adjacente.
 COMPATIBILITÉ DES TUYAUX Possibilité d'augmenter d'une taille le diamètre standard le diamètre standard dans les tuyauteries de gaz ou de liquide ou les deux.	 RÉSOLUTION DES PROBLÈMES Les codes d'erreur s'affichent sur le panneau intérieur, le contrôleur mural ou la carte extérieure.	 TUBE DE DÉCHARGE DE L'AIR À L'EXTÉRIEUR Facile et rapide à installer, il permet d'utiliser le climatiseur de manière immédiate.
 AFFICHAGE NUMÉRIQUE LED Appareil doté d'un affichage numérique qui indique la température de consigne en fonctionnement normal ou la température ambiante en mode ventilation.	 SIGNAUX EXTERNES (CP) L'unité intérieure dispose d'une entrée ON/OFF.	 ÉLIMINATION DES CONDENSATS Élimine l'eau condensée sans qu'il soit nécessaire de connecter l'équipement à un système de drainage. En mode déshumidification et dans les environnements très humides, il est recommandé de le raccorder à un drain.
 MOINS DE VIS L'unité intérieure comme l'unité extérieure disposent de moins de vis, rendant le démontage beaucoup plus facile.	 PRESSION STATIQUE CONFIGURABLE La pression statique du ventilateur peut être réglée à partir de la carte électronique (ou, dans certains modèles, à l'aide d'une télécommande avec ou sans fil), ce qui permet d'adapter la machine à chaque installation.	 PANNEAU COMPACT Le panneau enjoliveur de l'équipement type cassette est de 600 x 600 mm.
 DÉTECTION DE FUITE DE RÉFRIGÉRANT L'unité détecte automatiquement l'existence d'éventuelles fuites de réfrigérant dans le circuit.	 RETOUR CONFIGURABLE L'entrée d'air de retour peut être effectuée indifféremment par l'arrière ou par le bas ; par défaut le retour se situe à l'arrière de l'unité.	 TECHNOLOGIE GOLDEN FIN Échangeur de chaleur spécialement traité, qui protège l'équipement contre les phénomènes atmosphériques et les effets agressifs de l'environnement. Il empêche également la prolifération des bactéries et des moisissures.
 AUTO-NETTOYAGE Cette fonction lance un lavage automatique de l'unité intérieure. Quand la fonction AUTO-NETTOYAGE (bouton SelfClean ou iClean) est activée, l'unité fonctionne premièrement en mode réfrigération avec le ventilateur à faible vitesse. Durant cette période, l'eau de condensation emporte la poussière de la batterie. L'unité se met, ensuite, en mode chauffage avec le ventilateur à faible vitesse, pour sécher la batterie et l'intérieur de l'unité. Enfin, l'appareil passe en mode ventilateur pour finir de sécher complètement.	 FONCTION TWIN (2x1) Possibilité de connecter deux unités intérieures à la même unité extérieure. Les deux unités fonctionneront de manière unifiée comme si elles ne faisaient qu'une. Idéal pour les pièces ouvertes.	 TECHNOLOGIE BLUE FIN Échangeur de chaleur avec traitement qui protège l'équipement contre la corrosion et la prolifération de bactéries et de moisissures.
 PLAQUE DE MONTAGE ULTRA RENFORCÉE Plaque de montage renforcée avec échelle et niveau à bulle inclus.	 ROTATION INVERSE Lorsque l'appareil est arrêté, le ventilateur de l'unité extérieure tourne à l'envers pour retirer les feuilles ou autres éléments extérieurs de la batterie.	 RECHARGE AUTOMATIQUE DU RÉFRIGÉRANT Permet de charger le gaz frigorigène dans le système automatiquement sans avoir à effectuer le calcul de la charge additionnelle.
 ALIMENTATION DE L'UNITÉ EXTÉRIEURE UNIQUEMENT L'unité intérieure est alimentée par le même câble d'interconnexion que l'unité extérieure.	 ROTATION ET BACK UP Cette fonction permet un fonctionnement redondant dans les installations avec 2 unités connectées à la même commande câblée KJR-120N, au cas où une machine n'atteindrait pas la température de consigne, les deux machines commenceront automatiquement à fonctionner ensemble à 24°C dans le mode sélectionné. Parallèlement, une rotation est effectuée dans le fonctionnement des 2 machines pour que toutes deux fonctionnent pendant la même durée.	 HORIZONTAL / VERTICAL L'équipement peut être installé indifféremment horizontalement ou verticalement.
 UNITÉS EXTÉRIEURES À VENTILATEUR UNIQUE Optimise l'espace extérieur grâce à des unités extérieures moins hautes.		 FONCTION META Technologie de climatisation avancée qui optimise la température, le débit de réfrigérant et le flux d'air afin d'économiser de l'énergie et de maximiser le confort.

 SUPER DC Équipement avec compresseur DC Inverter et moteurs de ventilateur DC.	 DC Unité avec moteur de ventilateur à courant continu, à faible consommation d'énergie et silencieux.	Technologie  VENTILATEUR 7 VITESSES Moteur de ventilateur DC à 7 vitesses.
 RÉFRIGÉRATION À BASSES TEMPÉRATURES Fonctionnement en mode réfrigération jusqu'à -15°C à l'extérieur.	 COMPRESSEUR EVI Compresseur scroll asymétrique à haut rendement avec technologie d'injection de vapeur.	 PLUSIEURS VITESSES DU VENTILATEUR EXTÉRIEUR Ajustement précis de la vitesse du ventilateur grâce au moteur DC.
 CHAUFFAGE À BASSES TEMPÉRATURES Fonctionnement en mode réfrigération jusqu'à -25°C à l'extérieur.	 ENTRÉE 0 - 10 V Moteur de ventilateur à courant continu avec régulation 0 - 10 V.	 EXV Équipement doté d'une vanne d'expansion électronique qui ajuste la capacité de l'équipement de manière plus stable.
 CONTRÔLE DU DÉBIT D'AIR CONSTANT Le ventilateur interne s'adapte à la pression statique requise pour assurer une alimentation en air constante à tout moment.	 SORTIE 0 - 10 V Sortie 0 - 10 V pour le contrôle d'une vanne auxiliaire.	